



vzw - AIB-VINÇOTTE Belgium - asbl

Exploitatiezetel: Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde

Tel +32(0)2 674 57 11 • fax +32(0)2 674 59 59 • info@vincotte.be • www.vincotte.com

Maatschappelijke zetel: Diamant Building • Boulevard A. Reyerslaan 80 • B-1030 Brussel

Safety, quality and environmental services

Verslag nr.: P.045842480.....



N 103558

Resi code:

11

Antwerpen-Limburg tel.: 03 221 86 11

Oost & West -Vlaanderen tel.: 09 244 77 11

Brabant tel.: 02 674 57 11

Wallonië tel.: 081 432 611

PROCES-VERBAAL VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

Verantwoordelijke voor de werken :

Installatie :

Eigenaar of beheerder :

Naam,voornaam : <u>E. L. ...</u> <u>INDUSTRIEL</u>	Naam, voornaam :
Ident. Kaart nr. :	Adres : <u>HINNEBILANSTRAS 36</u>
BTW nr.: BE <u>454.371.754</u>	Post nr. + Stad : <u>8700 INDELSKUNDE</u>
	Tel. :

Basis van het onderzoek : Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI)

<input checked="" type="checkbox"/> Art 270 <input type="checkbox"/> ingebruikname <input checked="" type="checkbox"/> wijziging <input type="checkbox"/> uitbreiding	<input checked="" type="checkbox"/> Art 86	<input checked="" type="checkbox"/> Art 271 bis	<input checked="" type="checkbox"/> Wooneenheid
<input type="checkbox"/> mobiel <input type="checkbox"/> tijdelijk	<input type="checkbox"/> Art 87	<input type="checkbox"/> Art 278	<input checked="" type="checkbox"/> Huishoudelijke werkeentheid
<input checked="" type="checkbox"/> Art 271 <input type="checkbox"/> periodiek <input checked="" type="checkbox"/> controle <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Art 88	<input type="checkbox"/> Art	<input checked="" type="checkbox"/> Gemeenschappelijke delen
<input type="checkbox"/> Art 276 : verzwaring	<input type="checkbox"/> Art ...	<input type="checkbox"/> Art	<input checked="" type="checkbox"/> Werkeentheid

Algemene gegevens elektrische installatie :

Gegevens verdelers	EAN <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> EAN niet meegedeeld	<input type="checkbox"/> kWh meter niet geplaatst
	kWh meter nr. <u>3314581</u> meterstand dag : <u>48857,7</u> nacht :	<input checked="" type="checkbox"/> kWh excl. nacht meter : nr. <u>62623578</u> meterstand : <u>45325,4</u>	
Gegevens installatie	Ontworpen voor U _N : <input checked="" type="checkbox"/> 230 V <input checked="" type="checkbox"/> 3x230 V <input type="checkbox"/> 3N400 V	Type aardelektrode :	<input type="checkbox"/> aardingslus <input checked="" type="checkbox"/> pen / baar
	Maximale nominale stroom (A) : <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 32 <input checked="" type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 63 <input type="checkbox"/> 80 <input type="checkbox"/> 100		<input type="checkbox"/>
	Voedingsleiding hoofdbord : <u>4</u> X <u>16</u> mm ² - Type : <u>EXC/B</u>		
Beschrijving installatie	Algemene differentieelstroominrichting : <u>40</u> A <u>1300</u> mA	Aantal borden : <u>3</u>	Aantal eindstroombanen : <u>4+3+6</u>
<input checked="" type="checkbox"/> zie bijlage(n)	<u>ZIE SCHEMA'S</u>		

Metingen - testen - controles - verzegeling :

<input checked="" type="checkbox"/> Rechtstreekse aanraking	<input checked="" type="checkbox"/> Onrechtstreekse aanraking	<input checked="" type="checkbox"/> Montage	<input type="checkbox"/> Toestellen	<input checked="" type="checkbox"/> Materieel	<input checked="" type="checkbox"/> T/d doorsnede	<input checked="" type="checkbox"/> Schema's
<input checked="" type="checkbox"/> Aardingsweerstand : <u>16,56</u> Ω	<input checked="" type="checkbox"/> Algemeen isolatieniveau : <u>2,05</u> MΩ	<input checked="" type="checkbox"/> Controle foutlus	<input checked="" type="checkbox"/> Aardingscontinuïteit	<input checked="" type="checkbox"/> Test diff.		
Differentieelstroominrichting : <input type="checkbox"/> was verzegeld <input checked="" type="checkbox"/> werd verzegeld <input type="checkbox"/> werd niet verzegeld <input type="checkbox"/> kan niet verzegeld worden						

Inbreuken - Opmerkingen (voor de betekenis van eventuele codes : zie keerzijde)

Inbreuken Nieuwe installatie	<u>GEEN INBREUKEN VASTGESTELD</u>	
<input type="radio"/> Nihil		
Inbreuken Bestaande installatie		
<input type="radio"/> Nihil		
Opmerkingen		Visum DNB of aangestelde :
<input type="radio"/> Nihil		

Besluit(en) :

De nieuwe installatie voldoet ~~voldeet niet~~ aan het AREI.

De bestaande installatie voldoet ~~voldeet niet~~ aan het AREI.

De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden vóór

28/04/2016 (*)

door hetzelfde erkend organisme.

Voor de directeur generaal : Handtekening

Naam : V. ALLEN 3 AM Agent nr. : 4584 Datum : 28/04/2016

Bijlage(n) : Situatieschema(s) : 4 Eéndraadsschema(s) : 4

- Dit proces-verbaal dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.

- De Federale overheidsdienst economie dient bij ieder ongeval, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan elektriciteit waarbij personen betrokken zijn, ingelicht te worden.

- De controle heeft enkel betrekking op de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie.

Op basis van de ter plaatse verkregen informatie is het niet mogelijk de datum van realisatie van de elektrische installatie vast te stellen.

Wij raden U aan om het (de) schema(s) te vervolledigen voor de delen die niet zichtbaar waren tijdens ons bezoek. In geval van twijfel over de veiligheid van deze elementen, nodigen we u ten zeerste uit om een bijkomend controlebezoek te laten uitvoeren.

(*) De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien ze in dienst blijft, geen gevaar vormt voor personen. Indien bij het nieuw controlebezoek, na max. 1 jaar, de overtredingen niet verdwenen zijn moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek overmaken aan de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht.

TECHNISCH BUREAU VERBRUGGHEN

VZW

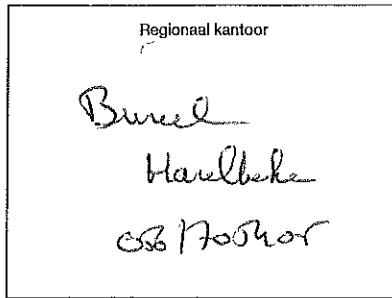
Erkend Controleorganisme



BTV BRUSSEL
Ruisbroeksesteenweg 75
1190 Brussel
Tel. 02 230 81 82
Fax 02 230 80 08

BTV ANTWERPEN
Van der Sweepstraat 3 bus 44
2000 Antwerpen
Tel. 03 216 28 90
Fax 03 238 86 65

www.btvcontrol.be



U. ref.: _____

O. ref.: _____

VERSLAG Nr.: 133/1607-1867

VERSLAG VAN HET ONDERZOEK VAN EEN

BINNENINSTALLATIE AARDGAS bij indienststelling
 periodiek

Plaats van onderzoek: Heimelkijkstraat 36
8750 Ingelmunster

EIGENAAR: Nijfels

Adres: idem

OPDRACHTGEVER: Nijfels

Adres: Schildersstraat 36, Ingelmunster

INSTALLATEUR: _____

Adres: _____

BTW of IK nr.: _____

Aanwezige personen: Dhr Nijfels

Gebruiker van de installatie: _____

Datum van onderzoek: 11/07/16

DNB: Geselvoet

1. ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN: Teller: Klasse C14 Nr.: 87201 Index [m³]: 1274,24 P_{max} teller [mbar]: 200

Hoogst toelaatbare bedrijfsdruk(ken) (PMSA, PMS, MOP) [mbar]: 2 Installatie: nieuw bestaande uitbreiding gedeelte van een installatie

Beschrijving: zie schema in bijlage

Leidingen en toebehoren (diameter, materiaal, omvang, locatie, kranen, stoppen, drukregelaars, ...): _____

Toestellen (merk/model, type, nominaal vermogen [kW], serienummer, locatie, omschrijving afvoerkanaal, ...): _____

1. gasmeter KFC 3.9kw met SYLFF-3. Bijl. 2. Doerschuim zijden klepplaat
4. gasklep 3. gasfuser. Schilder. (Klempak met bescherm)
4. gasklep

2. ONDERZOEK: Volgens de actuele staat van de onderzochte aardgas binneninstallatie(gedeeltes) en voor zover het visueel onderzoek mogelijk is:

2.1 Geflijkvormigheidsonderzoek aan de norm(en) NBN D51-003, NBN D51-004, NBN B61-001 en NBN B61-002 die van toepassing zijn op de onderzochte installatie(gedeeltes) (materiaal, aanleg, uitvoering, ventilatie, afvoer, ...) volgens werkinstructie 10d013 en onderzoek volgens 2.2.

2.2 Dichtheidsproef volgens werkinstructie 10d012 en volgens volgende beproeving(en):

		NBN D51-003	NBN D51-004 (ingeleggen of DN >50 mm of PSMA >100 mbar tot 15 bar)					
		drukategorie en beproevingsmiddel	L.D. <input type="checkbox"/> Lucht <input type="checkbox"/> Inert gas	L.D. <input type="checkbox"/> Lucht <input type="checkbox"/> Inert gas	M.D.A. <input type="checkbox"/> Lucht <input type="checkbox"/> Inert gas	M.D.B. <input type="checkbox"/> Lucht <input type="checkbox"/> Inert gas	M.D.C. BUITEN <input type="checkbox"/> Lucht <input type="checkbox"/> Inert gas	M.D.C. BINNEN Water
BIJ INDIENSTELLING	LEIDING	I. aanvankelijke dichtheidscontrole afzepen + manometer (1)	/	/	1 bar <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (4)	1 bar <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4)	1 bar <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4)	/
		II. mechanische weerstandsproef	/	/	5 bar tijd > 15 min. <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (4)	5 bar tijd > 15 min. <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4)	1,1 x PMS tijd > 15 min. <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4)	1,33 x PMS tijd > 60 min.
	BINNEN-INSTALLATIE	III. (uiteindelijke) dichtheidsproef afzepen + manometer (1)	<input checked="" type="checkbox"/> 100 mbar	<input type="checkbox"/> PMS en 100 mbar	PMS en 100 mbar <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (4)	PMS en 100 mbar <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4)	PMS en 100 mbar <input type="checkbox"/> Lucht <input type="checkbox"/> Inert gas <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4)	
		IV. niet-destructieve proef (voor punt 2.2.1)	/	/	/	<input type="checkbox"/> Indien in bijzonder bestek <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (1)	Bemonstering: 10% van de lassen; minimum 3 lassen per fasser per bouwplaats; minimum 1 las per fasser <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (1)	
BIJ ONDERZOEK		Binneninstallatie: dichtheidsproef: afzepen + <input type="checkbox"/> manometer <input checked="" type="checkbox"/> gasmeter Klasse G4 of G6	<input checked="" type="checkbox"/> Aardgas op werkdruk (1)	<input type="checkbox"/> Aardgas op werkdruk (1)	<input type="checkbox"/> Aardgas op werkdruk (1)	<input type="checkbox"/> Aardgas op werkdruk (1)	<input type="checkbox"/> Aardgas op werkdruk (1)	

(1) gedurende de tijd nodig voor het afzepen van de bereikbare delen (fittings, lassen, kranen, toebehoren enz...) i.f.v. de omvang van de installatie en omstandigheden met een minimum van 10 minuten.
(2) In bijlage: een voorgaand BTV verslag. (*) In bijlage: uitbesteding. (3) In bijlage: het bewijs van de CE-markering en de EG-verklaring, van de leidingen DN >25mm (richtlijn drukapparatuur 97/23/EG, K.B. 13/06/1999, vanaf 29/05/2002). (4) voor ons onderzoek werd de druk geplaatst door de opdrachtgever/installateur

3. VASTSTELLINGEN EN/OF NOTA'S:

4. BESLUIT:

A. Uit het onderzoek blijkt dat de onderzochte installatie conform is en het onderzoek volgens punt 2.2 voldoening heeft geschonken.

B. Uit het onderzoek blijkt dat de onderzochte installatie niet conform is, aan de vaststellingen is nog te voldoen.

C. Het onderzoek, volgens punt 2.2., heeft voldoening geschonken.

D. Het onderzoek, volgens punt 2.2., heeft geen voldoening geschonken, aan de vaststellingen is nog te voldoen.

5. MEDEDELINGEN EN PLICHTEN: zie verso
Bijlagen: Voorgaand BTV verslag nrs Uitbesteding Installatieschema Bewijs CE-markering, EG-verklaring van de leidingen DN >25 mm op M.D.B., M.D.C. (richtlijn drukapparatuur 97/23/EG)

De agent onderzoeker: _____ Ondertekend voor gelezen en geïnfomeerd voor De Directeur